Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Reexamination	under
09/527,529	KIKKAWA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Dung Nguyen	2871	

1	Rejected -		-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-	
=	Allowed	•	•	Restricted	ı	inter	

N	Non-Elected	A	Appeal
ı	Interference	0	Objected

Clai	m	Date						Claim Date								C	laim	Date															
			П	Т	Ī	Ī								П			П	Т	1	T	Т		Г	T								П	
Final	Original	4/18/05										Final	Original										Final	Original									
\vdash	(1)	V	\dashv	+	\dashv	┥	\dashv	\vdash	\vdash	-			51	Н	\dashv	\dashv	\dashv	┪	+	╁	+		\vdash	101	┝	Н	Н	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	
	2	~		寸	\neg	ヿ			\Box				52	П		╗		7	T	Т	T			102								コ	
	3	V		\neg	1	1	一		\Box	-			53	П			\neg	T	T	T				103									
	4	٧											54				\Box		\Box					104					Ī			\Box	
	5	٧			T	\Box							55						\perp					105								\Box	
	6	*			\Box								56	Ш	Ш	_	_	_	_	┸	丄			106	上	Ш				Ш	Ц	_	
	7)	N		_	\perp	_1	_		Ц				57	Ш		_	_	_	4	┸	┷			107	┖	Ш			Ц	Ш	\Box	_	Щ
\sqcup	8	Z	Ц	\bot	4	4	_		Ц				58	Ш		_		4	4	4	\bot		<u> </u>	108	<u> </u>	Ц					4	_	Щ
\sqcup	9	N	\sqcup	4	4	4	_		Н	_			59	Н	\Box	-	-	4	4	+	+		┝	109	┡	Н		Ш	Н	I	-	_	Щ
 _ \$	10)		_	4	4	_	_	Щ	\dashv	_		_	60	Н	Н	4	-	-	4	4	+		├—	110	┡	Н		-	Н	Н	4	4	-
\vdash	11	*	\dashv	4	-	-	_	Щ	\dashv	_		_	61	Н	Н	-	-	\dashv	-	┿	+-	ł	├	111	┡	Н	Н	_	Н	Н	\dashv		-
┷	12	~	\dashv	\dashv	4	4		Н	$\vdash \vdash$	4		├	62 63	\vdash	$\vdash \downarrow$	-1	-	+	+	┿	+-	ı	\vdash	112	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	Н	\dashv	-	-
\vdash	13 14	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	-	\vdash	$\vdash \vdash$	_		\vdash	64	\vdash	$\vdash \vdash$	-	-+	\dashv	+	+	+-	ı	 	114	+-	Н	Н	\vdash	\dashv	Н	\dashv	-	Н
⊢	15	\dashv	\dashv	+	+	-	-	Н	Н	-			65	Н	H	-1	┪	+	+	+	+	(\vdash	115	⊢	Н	Н	-	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	16	Н	-	十	\dashv	-+	\dashv	\vdash	H	-		\vdash	56	Н	$\vdash \vdash \vdash$	\dashv	\dashv	+	十	+	+			116	\vdash	Н	Н	Н	Н	H	-	一	H
\vdash	17	\dashv	\vdash	┪	\dashv	-†	\dashv	H	H			\vdash	67	Н	Н	-	一	1	+	\top	+-	۱		117	 	\vdash		Н	Н	Н		一	Н
	18	Н		十	┪	一	\dashv		H				68	П	Н	\dashv	_	7	\dashv	+	\top	۱		118	Т	П		П		П		一	
\vdash	19		\sqcap	十	\dashv	7	\dashv		\Box				69	П	П	\neg	7	\dashv	1	7	1	ı		119	Г	П		Г	П	П	\Box	┪	
\Box	20		\sqcap^{\dagger}	┪			╛						70	П			╛	J	丁	T	T			120								╗	
	21			_1	_1	╛							71						I		$oldsymbol{L}$			121									
	22												72				\Box	\Box	$oxed{\Box}$	I	Γ			122									
\square	23			\Box	\Box								73				\Box	\Box	\perp	\perp				123	_				Ш				
	24		\Box		\bot				Ш				74	\sqcup	Ш		_[_			1		<u> </u>	124			Ш	\vdash	Ш		Ш		
\vdash	25	Ц	\sqcup	4	\dashv	_	_	Ш	Щ			<u> </u>	75	Ш	Ш	_		4	4	4	+			125	├	Ш	Ш	_	Ш	Щ	Ш	_	Ш
 	26	Щ	\vdash	4	4		<u>, </u>	Щ	Щ	_			76	Н	Щ	_	_	4	4	4	4		<u> </u>	126	⊢		Ш	\vdash	Ш	Щ	\vdash	4	Н
$\vdash \vdash$	27	Ц	\sqcup	-	_	4		Щ	Ц	_			77	\sqcup	Щ	_		4	+	+	+		-	127	┡		\vdash	Н	Ш	Щ	\vdash	_	Щ
\vdash	28	Ц	${oldsymbol{arphi}}$	-	-	-	-	Н	${oxed{H}}$	-			78	Н	${oldsymbol{arphi}}$	\dashv	\dashv	-+	+	+	+		\vdash	128	-	\vdash	Н	⊢	Н	Н	\dashv	\dashv	щ
\vdash	29	Н	${oldsymbol{arphi}}$	+	-1	4		Н	$\vdash \vdash$	-		⊢	79	Н	⊢┩	-	-	-+	+	+	+		├	129 130	-	\vdash	\vdash	⊢	Н	Н		-	_
$\vdash \vdash$	30 31	Н	$\vdash \vdash$	-	-	-		Н	Н	-		-	80 81	Н	$\vdash \vdash$	-	\dashv	-+	+	+	+-			131	\vdash		-	-	H	\vdash	\vdash	\dashv	-
\vdash	32	Н	$\vdash \vdash$	+	+		\dashv	\vdash	Н	-		\vdash	82	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	-1	+	+	+	┿	1	 	132	+	\vdash	\vdash	H	Н	\vdash	\vdash	\dashv	Н
\vdash	33	\exists	\vdash	+	+	\dashv	\dashv	H	H			├─	83	Н	Н	\dashv	\dashv	-+	╅	+	╁		 	133	┰	\vdash	H		Н	Н	\vdash	\dashv	_
\vdash	34	\dashv	\vdash	+	-	-	\dashv	\vdash	\vdash				84	Н	H	\dashv	\dashv	+	十	+	+	1	\vdash	134	\vdash	Н			Н		\vdash	⊣	
\vdash	35	Н		十	1	一	\dashv	Н	\vdash	-		\vdash	85	Н	H	\dashv	1	一	十	十	1	ı		135	Т		Н		Н	Н	\dashv	┥	
\vdash	36	Н	\vdash	十	┪	┪	-	Н	H	_		\vdash	86	Н	H	\dashv	7	-†	十	十	\dagger	۱	\vdash	136	Τ		П		М	П	\neg	╛	
\vdash	37	Н	\sqcap	十	1	7		Н	Н				87	П	П	\exists	┪	7	1	\top	T			137	Г		П	П	П	П		\neg	
	38			\neg	_1					\exists			88					丁		╛	Ι			138									
	39												89					\Box	Ι	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$oxed{\Box}$			139									
	40			\Box									90				\Box	\Box	\perp		\perp			140	L								
\Box	41		\Box	\Box	\Box	\Box			\Box				91		П		コ	\Box	\perp	\perp	1			141	\vdash				Ш			╝	
	42	Ц	Ц	_		_	_	Ш	Ц	_		<u> </u>	92	Ш	Ш	_	_	4	4	4	┺		<u> </u>	142	 	_	<u> </u>	Щ	Ш	Ш	Ш	_	Ш
$\vdash \vdash$	43	Ш	\sqcup	4	4	_	_	Ш	Ш	_		<u> </u>	93	Ш	Ш	Ш	_	4	4	+	4	III	<u> </u>	143	-		\vdash	\vdash	Н	Ш	\sqcup	4	Ш
\vdash	44	Ш	$\vdash \downarrow$	4	4		-4	Ш	$\vdash \dashv$	_		\vdash	94	Н	\vdash	\dashv	-	+	+	+	+	┨	—	144	⊢	-	H	\vdash	Н	\vdash		-1	-
⊢⊢	45	Н	oxdot	+	_}		4	Ш	dash	4		⊢-	95	\vdash	$\vdash \vdash$	Н	-	+	+	+	+		 	145	₩	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	Н	-1	Н
⊢⊢	46 47	Ц	$\vdash \vdash$	-+	+	-		Н	dash	-4		⊢—	96 97	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	-	-+	+	+	┿	₩	 	146 147	⊢	\vdash	⊢	\vdash	Н	Н	\vdash	-	Н
⊦⊦	48	\dashv	$\vdash \downarrow$	+	-+	\dashv	-	H	┝╌┤				98	Н	H	\dashv	-	+	+	╫	┿	ł	\vdash	148	╀	-	\vdash	-	Н	H	\dashv	\dashv	Н
⊢	49	\dashv	$\vdash \vdash$	+	+		-	Н	$\vdash \vdash$	-		-	99	Н	\vdash	\dashv	-1	+	╅	╫	+	ł	-	149	+-	\vdash			Н	H	\vdash	-	H
\vdash	50	\dashv	\vdash	╅	┪	\dashv		\vdash	${oldsymbol{dash}}$	-		_	100	Н	${oldsymbol{ ext{H}}}$	\dashv	\dashv	┪	+	╅	+	ı	\vdash	150	╁			Н	Н	Н	\dashv	-	Н
	30		1			_1		نــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ш	_		Щ	100		لمسا						<u>-</u>	J:::::		1 130	<u>. </u>		Щ						ш